

> HIZLI KULLANIM. HER GÖREV İÇİN HAZIR.



MOBICAT MC 100(i) EVO



Esneklik odakta



Dar bir şantiye veya sık kullanım değişikliklerinde - kompakt boyutları ve düşük nakliye ağırlığı sayesinde MOBICAT MC 100(i) EVO esnek, hızlı ve çok yönlü kullanılabilir. Akıllı dizel doğrudan tahrik konsepti sayesinde düşük tüketim ile etkileyici performans değerlerine ulaşabilir.

Konfor ve güvenlik



MC 100(i) EVO ile güvenli ve konforlu kullanım birinci önceliktir.

Dokunmatik ekranda zahmetsizce gerçekleştirilen kırma boşluğu ayarı ve LRS yük azaltma sistemi gibi işlevler, kırıcı kısa süreli aşırı yüklenmiş olsa bile tesisin güvenli çalışmasını sağlar.

MOBICAT MC 100(i) EVO güvenlik açısından da öne çıkar: Makine, EURO-TEST tarafından test edilmiş ve sertifikalandırılmış ilk güvenli kırma tesisidir. CE işareti, makine üreticisinin kendi beyanı iken, bu işaret bağımsız bir kuruluş tarafından verilmiştir.

> ÖNE ÇIKAN TEKNİK BİLGİLER

MOBICAT MC 100(i) EVO

1 Besleme ünitesi

- > Gömülü aralık ızgara yüzeyi bulunan şasiye entegre besleme kanalı
- > Küçük huni genişletmesi[†] (6 m³), sabit model
- > Büyük huni genişletmesi[†] (7,1 m³); hidrolik katlanır ve kilitlenebilir, yerden kullanımı kolay

2 Sürekli Besleme Sistemi CFS

- > Optimum yükleme kontrolü sayesinde kesintisiz kırıcı kullanımı sürekli besleme sistemi (CFS)[†] - % 10'a kadar daha fazla günlük performans için
- > Besleme kanalı ve ön elek, kırıcının dolum seviyesine bağlı olarak taşıma hızını otomatik azaltır veya artırır:

3 Kırıcı ünitesi

- > Ekstra uzun kırıcı çenesi: Kırma odasına optimum malzeme beslemesi için
- > Konforlu kırma boşluğu ayarı: Dokunmatik panel ve kamalı sistem üzerinden basit giriş sayesinde
- > Kırıcı deblokaj sistemi[†]: Sıkışmış malzemeyi gevşetmek için ters çevrilebilir kırıcı ve kırıcı doluyken bile güçlü çalıştırma
- > Saptırma plakası: Boşaltma kayışını korumak için kırıcı çıkışında

4 Kontrol sistemi

LRS yük azaltma sistemi

- > Çok yüksek kuvvetler altında uzun süreli çalışma sırasında dolaylı hasarları önlemek için
- > Yükleme miktarı ayarlanır ve gövde ve darbe kolu üzerindeki kuvvetler azaltılır
- > Aşırı yük azaltılırsa, mümkün olan en yüksek performansa uyarlanır



Kırıcı tahliye konveyörü
Tahliye yüksekliği: 3.050 mm
veya 3.660 mm (uzatılmış)[†]

Yan boşaltma bandı[†]
Tahliye yüksekliği: 2.110 mm
veya 3.000 mm (uzatılmış)[†]

Ana hazne 3,2 m³

5 Tahrik

- > Son derece verimli ve güçlü kırıcı doğrudan tahriği, çok uygun tüketim değerleri
- > Tüm elektrikli bileşenleri çalıştırmak için yerleşik güç jeneratörü, örneğin kanal ve sevk bantları
- > Bağımsız sürüş tahriği
- > Sıcak iklim paketi[†] (-15 ila + 50 °C)

6 Kumanda

- > Dokunmatik panel ve ışıklı butonlar sayesinde kolay kontrol
- > Akışkan metin hatası ekranıyla menü yönlendirmeli kullanım
- > Tüm bileşenler ve fonksiyonlar kontrol edilebilir
- > Tüm bileşenlerin durum göstergesi
- > Örneğin bir ekskavatörden konforlu kontrol için uzaktan kumanda (kablolu veya radyo dalgalı)

7 Manyetik ayırıcı ve kırıcı tahliye konveyörü

Manyetik separatör[†]

- > Etkili elektro veya daimi mıknatıs[†]
- > Köprülemeleri kaldırmak için uzaktan kumanda ile hidrolik olarak kaldırılıp indirilebilir
- > Sol veya sağ fırlatma

Kırıcı tahliye konveyörü

- > Püskürtme sistemi dahil geniş ve sağlam kırıcı tahliye konveyörü
- > Uzatılmış konveyör[†] Kolay taşıma için katlanabilir
- > Kırıcı tahliye konveyörü için[†] bant tartısı

> Nakliye

- > Değişen kullanım yerleri için yüksek esneklik
- > Karmaşık olmayan kurulum sayesinde kısa kurulum süreleri
- > Çok kompakt tasarım - dar şantiyelerde kullanım için (örn. şehir merkezlerinde)
- > Hidrolik fonksiyonlar sayesinde kolay taşıma (örn. yan boşaltma bandı, kırıcı tahliye konveyörü)

> Güvenlik ve Ergonomi

- > Tüm bileşenlere kolay erişilebilirlik sayesinde daha hızlı ve konforlu servis imkanı
- > Püskürtme sistemi ve LED aydınlatma ana tesise dahildir; çalışma alanlarının uzun süre aydınlatılması[†] için Premium aydınlatma
- > Güvenli kırma tesisi olarak DGUV ve Euro Test sertifikasını almıştır

TEKNİK BİLGİLER	MC 100(i) EVO
Besleme kapasitesi maksimum yakl. (t/sa)	220
Kırıcı giriş Genişlik x Yükseklik (mm)	950 x 550
Besleme ebadı maks. (mm)	855 x 530
Nakliye yüksekliği yakl. (mm) *	3.200
Nakliye uzunluğu yakl. (mm) *	12.965
Nakliye genişliği yakl. (mm) *	3.000
Ana tesis nakliye ağırlığı - maks. donanım (kg)	31.000 - 38.500
* Opsiyonlar olmadan	

Değişiklik yapma hakkı saklıdır. © KLEEMANN GmbH 2022 TR-07/21 - V1